附件1：

轻金属分标委会审定、预审和讨论的标准项目

| 序号 | 标准项目名称 | 项目计划编号 | 起草单位及相关单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第一组 |
|  | 变形铝及铝合金化学成分  | 国标委综合[2016]89号20161866-T-610 | 东北轻合金有限责任公司、有色金属技术经济研究院、西南铝业（集团）有限责任公司 | 审定 |
|  | 铝基复合圆片 | 国标委发[2018]60号20181999-T-610 | 银邦金属复合材料股份有限公司、广东美的生活电器制造有限公司、浙江苏泊尔家电制造有限公司、浙江爱仕达生活电器有限公司、杭州松下厨房电器有限公司 | 讨论 |
|  | 铝及铝合金阳极氧化膜及有机聚合物膜 第4部分：纹理膜 | 国标委发[2018]60号20182002-T-610 | 佛山市三水凤铝铝业有限公司、广东坚美铝型材厂（集团）有限公司、广东省分析检测中心、国家有色金属质量监督检验中心、广东兴发铝业有限公司、四川三星新材料科技股份有限公司、福建省南平铝业股份有限公司、广东豪美新材股份有限公司、福建省闽发铝业股份有限公司、广亚铝业有限公司 | 讨论 |
|  | 铝及铝合金阳极氧化膜及有机聚合物膜 第5部分：功能膜 | 国标委发[2018]60号20181995-T-610 | 国家有色金属质量监督检验中心、有色金属技术经济研究院、福建南平铝业有限公司、佛山市三水凤铝铝业有限公司、广东兴发铝业有限公司、广东坚美铝型材厂（集团）有限公司、福建省闽发铝业股份有限公司、广东工业分析测试中心、广亚铝业有限公司、四川三星新材料科技股份有限公司、石狮市星火铝制品有限公司 | 讨论 |
| 第二组 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第5部分：硅含量的测定 | 国标委综合[2017]128号20173481-T-610 | 昆明冶金研究院等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第8部分：锌含量的测定 火焰原子吸收光谱法、EDTA滴定法 | 国标委综合[2017]128号20173484-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第9部分：锂含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委综合[2017]128号20173485-T-610 | 西南铝业（集团）有限责任公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第13部分：钒含量的测定 苯甲酰苯胲分光光度法 | 国标委综合[2017]128号20173488-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第15部分：硼含量的测定 | 国标委综合[2017]128号20173490-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第18部分：铬含量的测定 | 国标委综合[2017]128号20173493-T-610 | 广东省工业分析检测中心等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第19部分：锆含量的测定 | 国标委综合[2017]128号20173494-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第20部分：镓含量的测定 丁基罗丹明B分光光度法 | 国标委综合[2017]128号20173495-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第23部分：锑含量的测定 碘化钾分光光度法 | 国标委综合[2017]128号20173498-T-610 | 东北轻合金有限责任公司、山东南山铝业股份有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第25部分：电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 国标委综合[2017]128号20173500-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第32部分：铋含量的测定 碘化钾分光光度法 | 国标委发[2018] 60号20182000-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第33部分：钾含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委综合[2017]128号20173501-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第34部分：钠含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委综合[2017]128号20173502-T-610 | 中国铝业郑州有色金属研究院有限公司等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第35部分：钨量的测定 硫氰酸盐分光光度法 | 国标委综合[2017]128号20173503-T-610 | 广东省工业分析检测中心等 | 预审 |
|  | 铝及铝合金化学分析方法 第36部分：银含量的测定 火焰原子吸收光谱法 | 国标委综合[2017]128号20173504-T-610 | 广东省工业分析检测中心等 | 预审 |
| 第三组 |
|  | 铝电解多功能机组 | 工信厅科[2017]40号2017-0207T-YS | 贵阳铝镁设计研究院有限公司、中国有色（沈阳）冶金机械有限公司、株洲天桥起重机股份有限公司、山东魏桥创业集团有限公司、国家铝镁电解装备工程技术研究中心等 | 预审 |
|  | 铝用炭素生产余热利用技术规范 | 工信厅科[2018]31号2018-0502T-YS | 索通发展股份有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司、济南澳海炭素有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝用预焙阳极生产用石油焦煅烧烟气脱硫技术规范 | 工信厅科[2018]31号2018-0503T-YS | 济南澳海炭素有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司、索通发展股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 铝电解烟气石灰石-石膏法脱硫脱氟技术规范 | 工信厅科[2018]73号2018-2059T-YS | 内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古蒙东铝及新材料工业技术研究院、国家电投集团远达环保工程有限公司、内蒙古锦联铝材有限公司、内蒙古创源金属有限公司等 | 讨论 |
|  | 《预焙阳极》国际标准提案 | —— | 有色金属技术经济研究院、索通发展股份有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司 | 讨论 |